

PRZEWODNIK RÓLNICZO-PRZEMYSŁOWY.

Rok siódmy.



Leszno,
dnia 1. Kwietnia 1844.

Spis rzeczy. Projekt ustaw ogólnego Towarzystwa rolniczo-gospodarczego, dla wielkiego księstwa poznańskiego utworzyć się mającego. — Wspomnienia gospodarskie. Z pięćdziesięciodniowej podróży po kraju tutejszym odbytej w roku 1842. przez Maxymiliana Chelmińskiego, (dalszy ciąg).

Projekt

**ustaw ogólnego Towarzystwa
rolniczo-gospodarczego dla
wielkiego księstwa poznańskiego
utworzyć się mającego.**

W dalszém rozwinięciu §§. 39 i 45. edyktu kultury krajowej z dnia 14. Września 1811 i ze względu na Najwyższy rozkaz gabinetowy z dnia 16. Stycznia 1842. o ustanowieniu Kollegium krajowego ekonomicznego, zawiera się w skutek zezwolenia rządowego ogólne towarzystwo rolniczo-gospodarskie.

I. O utworzeniu towarzystwa.

§. 1.

Wszystkie szczegółowe stowarzyszenia rolniczo-gospodarskie, które już w Wielkiem księstwie poznańskim istnieją, lub się jeszcze utworzyć mogą, i które powyższe ustawy już przyjęły,

albo też jeszcze przyjmą, łączą się z sobą, celem popierania wspólnych swych zamiarów, w ściślejszy związek, i tworzą wspólnie, nie tracąc swęj samodzielności, rolniczo - gospodarskie ogólne towarzystwo Wielkiego księstwa poznańskiego, do którego odtąd, jako odnogi towarzystwa należeć mają. Tym sposobem tworzy się towarzystwo ogólne ze wszystkich do niego należących związków powiatowych, miejscowych, okręgowych lub częściowych.

II. O celu towarzystwa.

§. 2.

Celem towarzystwa jest podźwignienie gospodarstwa rolniczego, a mianowicie wszelkich polepszeń opartych na praktyczném ich użyciu i z temiż połączonych lub stycznie mających zarobkowości na włościach większych i mniejszych, a szczególnie na chłopskich.

III. O środkach do osiągnięcia zamiaru.

§. 3.

Celem dopięcia tego zamiaru starać się będzie towarzystwo:

a) udzielać ustnie i piśmiennie swe spostrzeżenia i doświadczenia we własnych i obcych gospodarstwach w prowincyi i za jej obwodem.

b) udzielać sobie nawzajem zdania co do zachodzących wad, proponując sposoby ku ich usunięciu, jako też przytaczając czynione z temi propozycjami własne praktyczne doświadczenia.

c) komunikować się nawzajem co do zaprowadzenia korzystniejszych metod gospodarczych i środków pojedynczych doń zmierzających.

d) rozkrzewiać pożyteczne ekonomiczne umiejętności, szczególnież zaś pomiędzy małymi gospodarzami.

e) wyznaczać i rozdzielać nagrody.

f) sprowadzać, osądzać i rozkrzewiać polepszone narzędzia, maszyny, nasiona, rasy bydła, próby wełny i t. d.

g) zalecać pracowników, szczególnież do pewnych czynności wykształconych.

h) wykształcać urzędników gospodarczych (ekonomów, włóдарzy, owczarzy i t. d.), szczególnież zaś przez założenie stósownego na ten cel instytutu naukowego.

i) urządzać wystawy zwierząt.

k) zakładać, dozorować i kierować gospodarstwami na próbę przedsięwziętami i ogłaszać skutki takowych.

IV. Dalsze przeznaczenie towarzystwa.

§. 4.

Oprócz tego przeznaczeniem jest towarzystwa, aby Władzom krajowym, szczególnież zaś królewskiemu Kolle-

gium krajowemu ekonomicznemu, o potrzebach i interessach rolniczo-gospodarczych i z niemi styczność mających procederach, o stósownych środkach ku ich podźwignięciu, o nowych zakładach i o sposobie zaprowadzenia w obrębie gospodarskim; nadto o kwestyach we względzie statystyki rolniczo-gospodarskiej lub prawodawstwa kultury kraju, na żądanie wierną zdawał sprawę i opinią, lub też owe potrzeby i interessa Władzom z własnego popędu przedstawiał.

V. Przymioty i prawa członków towarzystwa.

§. 5.

Ponieważ ogólne towarzystwo składa się ze szczegółowych stowarzyszeń prowincyj, które się do niego przyłączają, tedy wynika ztąd, iż członkowie tych osobnych stowarzyszeń zarazem stają się członkami ogólnego towarzystwa i że do ostatniego nikt należeć nie może, któryby członkiem osobnego stowarzyszenia nie był.

Aby być przyjętym na członka stowarzyszenia szczegółowego, a tém samém towarzystwa ogólnego, potrzeba tylko mieć za sobą powszechny szacunek, dobre imię, chęć popierania zamiarów towarzystwa i przyjąć ustawy jego.

Azatem przystęp jest dozwolony nietylko tym, którzy się trudnią praktycznie gospodarstwem i połączeniem z niem procederami, ale nadto i wszelkim innym znawcom i miłośnikom onegoż ze wszystkich stanów.

Nawet dla gmin wiejskich i miasteczek rolnictwem się trudniących, skoro te uważają za rzecz pożyteczną dla siebie, wolny jest przystęp jako członków towarzystwa szczegółowego,

a t \acute{e} m sam \acute{e} m i towarzystwa og $\acute{o$ lnego, i mog \acute{a} by \acute{c} zast \acute{e} powane na zgromadzeniach ostatniego przez tylu deputowanych, ile calorocznych sk $\acute{l$ adek op $\acute{l$ acaja.

Przyj \acute{e} cie cz $\acute{l$ onka zależe \acute{c} będzie od nieposzlakowanej s $\acute{l$ awy jego, o cz \acute{e} m stanowi Dyrekcyja stowarzyszenia szczeg $\acute{o$ łowego, nie b \acute{e} d \acute{a} c obowiazana do wy $\acute{l$ uszczenia powod $\acute{o$ w temu, kt $\acute{o$ rego nie przyj \acute{e} to.

§. 6.

K \acute{a} żdy cz $\acute{l$ onek stowarzyszenia szczeg $\acute{o$ łowego, b \acute{e} d \acute{a} c \acute{y} zarazem cz $\acute{l$ onkiem og $\acute{o$ lnego towarzystwa, staje si \acute{e} zobowiazanym przez swoje przyj \acute{e} cie na ca $\acute{l$ y rok ten, w kt $\acute{o$ rym przyj \acute{e} cie nast \acute{a} pi, a \acute{z} do uko $\acute{n$ czenia tego \acute{z} , rok od 1. Stycznia rachuj \acute{a} c. Wyst \acute{a} pienie musi by \acute{c} doniesione trzy miesi \acute{a} ce przed uko $\acute{n$ czaniem roku Dyrekcyi stowarzyszenia szczeg $\acute{o$ łowego, inac $\acute{z$ ej bowiem cz $\acute{l$ onek jako takowy i na przysz $\acute{l$ y rok pozostaje zobowiazany. K \acute{a} żdy cz $\acute{l$ onek p $\acute{l$ aci trzy talar \acute{y} do kassy w $\acute{l$ asciwego stowarzyszenia, kt $\acute{o$ re z tych jednego talara do kassy og $\acute{o$ lnego towarzystwa ods \acute{e} ła, dwa za \acute{s} talar \acute{y} na swoje w $\acute{l$ asne potrzeby zatrzymuje.

Ta op $\acute{l$ ata natychmiast przy przyj \acute{e} ciu, a p $\acute{o$ źniej za \acute{s} corocznie a \acute{z} do 1. Lutego z g $\acute{o$ ry do stowarzysze \acute{n} szczeg $\acute{o$ łowych wnoszona b \acute{e} dzie; te za \acute{s} ods \acute{e} laja sk $\acute{l$ adki do kassy towarzystwa og $\acute{o$ lnego r $\acute{o$ wnie \acute{z} praenumerando a \acute{z} do 1. Marca.

Kto jest cz $\acute{l$ onkiem dw $\acute{o$ ch lub wi $\acute{e$ cej stowarzysze \acute{n} szczeg $\acute{o$ łowych, ten p $\acute{l$ aci tylko przy jedn \acute{e} m z nich ca $\acute{l$ kowit \acute{a} sk $\acute{l$ adk \acute{e} w ilo $\acute{śc$ i trzech talar $\acute{o$ w; przy innych za \acute{s} tylko 2 talar \acute{y} , tak, \acute{z} e ten cz $\acute{l$ onek od op $\acute{l$ aty jednego

talara do og $\acute{o$ lnego towarzystwa jest wolnym.

§. 7.

Wolno jest tak $\acute{z$ e towarzystwu przyjmowa \acute{c} cz $\acute{l$ onk $\acute{o$ w honorowych. Przyj \acute{e} cie nast $\acute{e$ puje na przedstawienie Dyrekcyi na wa $\acute{l$ nm zgromadzeniu wi $\acute{e$ kszo $\acute{śc$ ia g $\acute{l$ os $\acute{o$ w.

§. 8.

K \acute{a} żdy cz $\acute{l$ onek towarzystwa ma prawo:

- a) bywa \acute{c} i g $\acute{l$ osowa \acute{c} na jego zgromadzeniach;
- b) u $\acute{z$ ywa \acute{c} biblioteki, model $\acute{o$ w i innych s $\acute{r$ odk $\acute{o$ w towarzystwa na dobro onego \acute{z} , i celem w $\acute{l$ asnego pouczenia;
- c) mie \acute{c} udzia $\acute{l$, s $\acute{t$ osownie do ustawy, w maj $\acute{a$ tku towarzystwa.

Cz $\acute{l$ onkom honorowym s $\acute{l$ u $\acute{z$ y tylko prawo *ad a i b*, ale udzia $\acute{l$ u w maj $\acute{a$ tku towarzystwa nie maj \acute{a} .

VI. St $\acute{o$ sunek stowarzysze \acute{n} szczeg $\acute{o$ łowych do zwiazku og $\acute{o$ lnego.

§. 9.

Stowarzyszenia szczeg $\acute{o$ łowe przyjmuj \acute{a} niniejsze ustawy og $\acute{o$ lnego towarzystwa, lecz s \acute{a} co do uk $\acute{l$ adu swoich w $\acute{l$ asnych statut $\acute{o$ w, skoro si \acute{e} tylko niemi ustawy og $\acute{o$ lnego towarzystwa nie naruszaj \acute{a} , zup $\acute{e$ łnie samodzielne; mianowicie wolno tym $\acute{z$ e czyni \acute{c} postanowienia co do wyboru swojej Dyrekcyi, co do przedmiot $\acute{o$ w sw $\acute{e$ j dzia $\acute{l$ alno $\acute{śc$ i, co do ilo $\acute{śc$ i sk $\acute{l$ adek, je $\acute{z$ eli te nie wynosza \acute{r} rocznie trzech talar $\acute{o$ w, co do ilo $\acute{śc$ i i czasu swych zgromadze \acute{n} , wystawy byd $\acute{l$ a, ubiegania si \acute{e} o nagrody i t. d.

Obowiazkiem tych $\acute{z$ e wzg $\acute{l$ edem og $\acute{o$ lnego towarzystwa b \acute{e} dzie:

1. aby corocznie od każdego członka, wyjąwszy tych, którzy jako członkowie do kilku stowarzyszeń szczegółowych należą i całkowitej składki nieopłacają (§. 6.), po talarze do Kasy ogólnego towarzystwa odsyłały;

2. aby mu swoje statuta i ich znaczniejsze zmiany komunikowały;

3. aby temuż corocznie nadsyłały sprawozdanie o swęj działalności przy załączeniu najważniejszych protokółów, jako też spisu ilości członków ze względu na postanowienie §. 6.;

4. aby swoje ważne spostrzeżenia ogólnemu towarzystwu udzielały.

Natomiast uzyskują naprzeciw ogólnemu towarzystwu następujące prawa:

1. Dyrektorowie stowarzyszeń szczegółowych, a wrazie ich przeszkody zastępują ich od towarzystwa na ten cel wyznaczeni (z każdego więc jeden), są zarazem członkami Dyrekcyi towarzystwa ogólnego.

2. Interessowne doniesienia stowarzyszeń szczegółowych, będą przez Sekretarza generalnego towarzystwa ogólnego redagowane i w piśmie czasowém tegoż towarzystwa bezpłatnie umieszczane.

3. Każdy członek otrzyma jeden eksemplarz czasowego pisma bezpłatnie, jeżeli tylko koszt i zasoby towarzystwa dozwolą; wrazie przeciwnym w cenie niższej.

VII. O Dyrekcyi.

§. 10.

Dyrekcya ogólnego towarzystwa składa się:

1., z jednego prezesa,

2., z jednego wice-prezesa,

3., z jednego sekretarza generalnego,

4., z jednego podskarbiego i

5., z dyrektorów stowarzyszeń szczegółowych, resp. ich zastępców, jako reszty członków téjże Dyrekcyi.

Wyrażeni ad 1. do 4. członkowie Dyrekcyi mają być obierani na walnych zgromadzeniach towarzystwa ogólnego stósunkową większością głosów kartkami zwiniętymi i zawsze na dwa lata. Członkowie Dyrekcyi, z nięj występujący, mogą być na nowo obierani.

Sekretarz generalny, który płatnym będzie, powinien być dokładnie biegły w obudwóch językach krajowych tak w mowie jak i w piśmie, i jest zobowiązany zajmować się ciągle literaturą rolniczo-gospodarczą, aby towarzystwu w razie potrzeby sąd o rzeczy zdać i pismo czasowe wydawać mógł.

§. 11.

Do Dyrekcyi należy ogólny kierunek interessów towarzystwa, zarząd spraw bieżących i wykonywanie uchwał na walnych zebraniach zapadłych.

Téjże jest obowiązkiem przyjmować wszelkie wnioski, podania i doniesienia tak stowarzyszeń szczegółowych, jako też władz i pojedynczych członków towarzystwa, prowadzić korespondencye za całe towarzystwo, czynić doniesienia pojedynczym stowarzyszeniom szczegółowym przez ich dyrekcyę, trudnić się zbieraniem składek pieniężnych, mieć dozór i pieczę nad kasą, biblioteką, registraturą i nad wszelką własnością towarzystwa; zwoływać walne zebranie, przysposabiać rozprawy, obrady i uchwały, i starać się o regularne wydawanie pisma czasowego.

Do nabywania i sprzedawania gruntów, do ich obdłużania i oddawania w zastaw, i do pożyczania kapitałów, do wypłacania nagród i do ściągania kapitałów, o ile te na imię towarzystwa są zapisane, wtenczas tylko umocowana jest Dyrekcyja, kiedy do tego postanowieniem walnego zebrania jest upoważniona.

Expedycyą tych uchwał podpisują wszyscy członkowie Dyrekcyi, którzy przytomnymi byli na walném zebraniu, którąto expedycyą Prezes naczelny legalizuje, iż ci członkowie dyrekcyi do wygotowania onéjże upoważnieni zostali. Do zawierania zaś wszystkich innych układów, jako téż do prowadzenia processów, upoważniona jest Dyrekcyja sama z siebie. Takowe dokumenta są dla towarzystwa zobowiązujące, jeżeli przez trzech członków Dyrekcyi, między którymi jednak powinien się znajdować prezes lub zastępca jego, są podpisane i pieczęcią towarzystwa stwierdzone.

Wręczenie wszelkich sądowych lub innych rozporządzeń, dzieje się z wszelkimi z takiego wręczenia wynikającymi skutkami na ręce każdorazowego prezesa, lub w razie jego przeszkody, na ręce zastępcy prezesa.

§. 12.

Prezesowi, a w razie przeszkody wice-prezesowi służy prawo naczelnego kierowania czynnościami towarzystwa, prezentowanie nadchodzących pism, zwolywanie członków na sessye i zajmowanie pierwszego miejsca na sessyach i na walnych zebraniach. — Podział innych czynności pomiędzy członków Dyrekcyi pozostawia się postanowieniu przełożonego. Członkowie Dyrekcyi mają równe prawo głosowa-

nia. Większość głosów stanowi decyzją. Równość zdań rozwiązuje Prezes, a w jego niebytności zastępca onegoż. Aby uchwała była ważną, muszą przynajmniej trzech członkowie Dyrekcyi mieć udział.

Wszelkie od Dyrekcyi wychodzące dokumenta i rozporządzenia będą miały podpis:

Dyrekcyja ogólnego towarzystwa rolniczo-gospodarczego Wielkiego księstwa poznańskiego, i powinny być według §. 11. podpisywane.

VIII. O walnych zebraniach.

§. 13.

Towarzystwo odbędzie corocznie dwa walne zebrania, jedno w Kwietniu lub Maja, drugie w Październiku lub Listopadzie. Te mają się odbywać na przemian na każdym miejscu prowincyi, gdzie się zgromadza stowarzyszenie szczegółowe.

Pierwsze odbędzie się w mieście Poznaniu, na którym jak i później na każdym następném ma być postanowioném, gdzie przysze walne zebranie odbyć się ma. Wezwanie na takowe nastąpi zawsze, bez wydawania osobnej odezwy do każdego członka, na 8 i 4 tygodnie naprzód, dwa razy w niemieckiej i polskiej Gazecie poznańskiej, oraz w publicznym Donosicielu Dziennika urzędowego w obydwóch językach.

Na walnych zebraniach czynione będą przedstawienia, okazane zostaną modele, zwierzęta, rośliny, nasiona i t. d., nagrody będą rozdawane i sprawy towarzystwa przedsiębrane i decydowane; rachunki przez Dyrekcyję składane, będą rewidowane i zakwitowane.

Na to zebranie może każdy członek jednego, do ogólnego towarzystwa

należącego stowarzyszenia, przybyć i głosować. Przy wszelkich uchwałach, rozstrzyga pojedyncza większość głosów; przy równości zdań, głos prezydującego lub jego zastępcy rozstrzyga.

Prezes, zastępca prezesa, podskarbi i sekretarz generalny ogólnego towarzystwa, są zobowiązani, jeżeli ich ważne przyczyny od tego nie wstrzymują, przybyć na każde walne zebranie.

§. 14.

Każdemu członkowi służy prawo na walnych zebraniach, podług jego upodobania, w polskim lub niemieckim języku czynić przedstawienia. Atoli powinien dwa tygodnie przedtem uwiadomić o tém Dyrekcyą, aby ta była w stanie porządek przedstawień ustanowić. Miło będzie towarzystwu, jeżeli kto oprócz przedstawień w przedmiocie rolniczo-gospodarskim, czynić takowe zechce co do przedmiotów przemysłowych, jako to: o fabrykacyi wełny, chodowaniu jedwabników, wyrobów cukru, handlu płodami ziemskimi i t. d.; aby tym sposobem stan handlowy i znajdujących się w prowincyi fabrykantów, dla celów towarzystwa zainteresować i te dla nich ile można pożytecznem uczynić.

§. 15.

Dyrekcyą towarzystwa porozumie się z królewskim Kollegium ekonomicznem krajowem, oraz w potrzebie z towarzystwem przemysłowem w Berlinie, upraszając sobie od tego rady i pomocy do rozmaitych przedsięwzięć, jako to: zaprowadzenia nasion, polepszenia rasy bydła, zakładania instytutów naukowych rolniczo-gospodarskich i t. d., a wzdarzających się przypadkach nawet pouczenia.

§. 16.

IX. O piśmie czasowem towarzystwa.

Pismo czasowe towarzystwa służyć

ma do umieszczania rezultatów czynności towarzystwa, i do tychże stosownych przedstawień, lub innych przypisków członków towarzystwa, jako też do ciągłych domiesień o stanie i działalności ogólnego towarzystwa i stowarzyszeń szczegółowych, do ogłaszania ważnego odkrycia i doświadczeń w zawodzie gospodarskim, i z tymże połączonego przemysłu, jako też nareszcie do udzielania wyjątków uwagi godnych z pism rolniczo-gospodarskich i dzienników wszystkich krajów. Pismo to wychodzić będzie podwójnie, jedno polskie, a drugie niemieckie; każdy członek towarzystwa odbierze jeden egzemplarz w tym języku, w którym sobie życzy. W tém mierze powinien się każdy członek zaraz przy wstępie deklarować.

X. Publiczne prawa towarzystwa.

§. 17.

Towarzystwu służyć mają prawa uprzywilejowanej korporacyi, również ma być wyjedunana wolność opłaty pocztu od jej korespondencyi urzędowej z władzami, stowarzyszeniami szczegółowemi i t. d.

XI. Zmiana ustaw.

§. 18.

Zmiana ustaw może tylko być uchwaloną na walnem zebraniu większością głosów i podlega zatwierdzeniu Rządu.

Jeżeli takowe zaproponowane być mają, natenczas potrzeba je wymienić wyraźnie w wezwaniu na właściwe zebranie (§. 13.) i w tém nietylko postanowienie, które zmienionem być ma, szczegółowo oznaczyć, ale nadto podać, jak zmiana ta jest zaproponowaną.



Wspomnienia gospodarskie.

*Z pięćdziesięciodniowej podróży po kraju
tutejszym odbytej w roku 1842. przez
Maxymiliana Chetmińskiego.*

(Dalszy ciąg.)

Budowle w dobrach Parzymiechy po większej części znajdują się w miernym stanie, zawsze jednakże w odpowiednim głównym celom gospodarstwa. Z włościańskich budowli, wyjąwszy 7 półrolników, przy głównym folwarku będących, których zabudowania, jak zwykle, są w bardzo nędznym stanie, budowle reszty włościan, niedawno przez właściciela rozkolonizowanych, wielu wioskom kraju naszego za wzór służyć mogą. Widzieliśmy tu nową koloniję z 20u dwojaków składającą się, a na 40u zagrodników przeznaczoną. Grunta każdego z tych zagrodników, są w jedną całość zkoncentrowane i tuż przy samych zabudowaniach położone.

Lasy dóbr Parzymiechy, pod troskliwą opieką właściciela zostające, są w jak najlepszym stanie. Panujący w nich gatunek drzewa, jest sosna, świerk, jodła i buk. Chociaż w całej tutejszej okolicy na lasach niezbywa, przecież do Parzymiechów należące, odznaczają się zamożnością w drzewo wielkich nawet rozmiarów. Wszystko widać nacechowane wyobrażeniami o pielęgnowaniu lasów i użytkowaniu z nich, odmiennymi od powszechnie u nas panujących. Zagajniki kilkunasto-letnie, trzymanie się pewnego systemu w wycinaniu drzewa i pasieniu bydła, obsiewanie sośniami i modrzewiem małych kawałków po polach, szczególnie na gruntach gorszych i wznioślejszych, od strony północnej położonych, w końcu zamożność lasów; to wszystko jest dowodem, że właściciel w użytkowaniu z nich

nietrzyma się owego przestarzałego, a bardzo pospolitego u nas zdania; „nie było nas, był las: nie będzie nas, będzie las.“

Krótko mówiąc, przewyborne plony gruntów, najlepsze traw gatunki na łąkach i pastwiskach, inwentarz tak roboczy jak intratny, za wzór służyć mogący, czystość najstaranniejsza wszędzie, porządek w każdym działaniu, wszystko to przemawiało do nas, że tu panuje czynny duch przemysłowości, a ruch i życie gospodarskie nigdzie się nie zawiesza. Gdziekolwiek wzrok nasz zwróciliśmy, wszędzieśmy z zadziwieniem spostrzegali, ileto zrobić może wytrwałość w przedsięwzięciach, moc duszy i spokojność umysłu, w cierpliwym znoszeniu przeciwności. Wszędzie tu żywy mieliśmy dowód, że ciągle nakłady kapitałów w ulepszenie, gruntowna znajomość nauk, trafne użycie głównych czynników gospodarskiego przemysłu, a nadewszystko namiętne zamiłowanie pracy i ochotne poświęcenie się przedmiotowi obranemu, na czem właśnie polega szczęście i przyjemność w każdym powołaniu, ale szczególnie w gospodarskiem; że to wszystko władało i władnie najpierwszą sprężyną gospodarstwa w dobrach Parzymiechy. Oby tylko kraj nasz mógł wiele naliczyć gospodarstw podobnych, zawsze przecież zastosowanych do względów i okoliczności miejscowych; a śmiało wyrzeczyć się mogli, że i u nas przemysł gospodarski zakwitł zupełnie.

Z Parzymiechów udaliśmy się w strony południowe gub. kaliskiej. Prześliśmy wieś Zajączki, (gdzie jest kopalnia rudy żelaznej), miasteczko Krzepice, kolonję Aleksandrów, następnie Kostrzeń, (tu znaleźliśmy w obfitości na stawie roślinę zwaną *orzechy wodne*

(Trapa natans), używaną po stósowném przyrządzeniu na pokarm); dalej Starąkużnicę, Panki, Piłę, Jezioro, Połomaniec, Blachownię; aż nareszcie zatrzymaliśmy się w Częstochowie. W téj przestrzeni grunta są rozmaitej natury w większej części części gliniaste, dosyć nawet żyzne.

Od kolonii Aleksandrów, aż do pustkowia Jezioro, w miejscach wyżej wymienionych zwiedzaliśmy fabryki żelaza nad rzeką Liszwartą położone; w Starąkużnicy, Pankach i Blachowni, zwiedzaliśmy piece wielkie, do przetapiania rudy żelaznej, gdzie zarazem zatrudniają się odlewaniem rozmaitych przedmiotów żelaznych. W czasie naszej bytności w Pankach, robiono zaprawę pieca wielkiego, z czego niemal korzystaliśmy, poznawszy tę tak ważną czynność hutniczą. — Do Połomańca, gdzie jest urząd leśny, przybyliśmy w celu poznania leśnictwa Krzepice. Zle jednakże trafiliśmy, ponieważ nie było natenczas nikogo, ktoby nam szczegóły godne widzenia okazał. W wspaniałej i od tylu narodów z pobożnością czczonéj Jasnej-Górze, pod miastami Częstochowa leżącój, lubo cały dzień zabawiliśmy, ledwo to jednak wystarczyło na oddanie należnej czei temu świętemu miejscu, i na poznanie szczegółów widzenia godniejszych. Okolice Częstochowy stanowią skały wapienne, z formacyi wapienia jurajskiego, oraz żyzne wzgórza i płaszczyzny, nie ubogie w łąki i w lasy.

Zdążając ciągle ku południowi, od Częstochowy aż do samego miasteczka Olsztyna, nie trzymając się drogi, postępowaliśmy po gruntach wzgórzystych, przepełnionych kamieniami natury krzemienistej. Całą ozdobę nędznego miasteczka Olsztyna, wśród Piasków położonego, stanowią okoliczne skały,

w rozmaitych kształtach pod powierzchnią ziemi sterczące. Skały te są téjże saméj natury, jakie w Wieluniu i Częstochowie widzieć się dają. Najwięcej zaś przyozdabiają wspomniane miasteczko rozwaliny i szczątki starożytnego zamku, który na ogromnej skale, nad Olsztynem panującój, zbudowany, stanowił niegdyś miejsce obronne, w swoim czasie bardzo trudne do zdobycia. Blisko za Olsztynem, wśród pięknych lasów bukowych, do straży Zrębice leśnictwa Olsztyn należących, ciągną się cztery pasma skał wapienia jurajskiego, krzakami i drzewami porośłych. Każde pasmo ma swoje osobne nazwisko. Pierwsze największe i w niektórych miejscach nad poziom morza przynajmniej na 1,600 stóp wzniesione, nazywa się Pustelnicą. Na najwyższym jego punkcie znaleźliśmy roślinę, nie tylko w naszym kraju, ale i w całej Europie bardzo rzadką (*Bupleurum longifolium*) zwaną. Drugie pasmo skał, poprzecznie do Pustelnicy ciągnące się, zowią poprzecznymi. Trzecie równoległe od pierwszych, nazywa się Sokoła; nazwisko zaś czwartego najmniejszego, jest Karzełek. Pod Pustelnicą zwiedziliśmy wielką jaskinię, dosyć ciekawą ze swoich wewnętrznych pieczar, i z różnokształtnych nacieków czyli stalaktytów. Wspomniane dopiero góry, należące do najwyższych w naszym kraju, bo niemal sto-krzyżkim wyrównywane, zarosłe są różnego rodzaju drzewami i krzewami, jakoto: *Bucyną*, *Jedliną*, *Bzem koralowym* (*Sambucus racemosa*), *Suchokrzewiem* (*Lonicera xylostium*), *Porzeczką górą* (*Ribes alpinum*) i t. d., właściwemi tylko miejscom wzgórzystym.

Strawiwszy tedy dzień cały na zwie-

dzaniu wspomnianych jaskiń i lasu, ruszyliśmy dalej przez wieś Zrębice, Krasawę; (tu znajduje się bardzo rzadki krzew rosnący dziko po skałach i przeniesiony do ogrodów wiejskich, zwany Kłokoczka (*Staphylea pinnata*); dalej przez Kołaczew, Ludwinów, i zatrzymaliśmy się dopiero we wsi Postaszewice, dla obejrzenia gospodarstwa. Grunta w okolicy tych miejsc, są w większej części żytne, w położeniu wzgórzystym na skale spoczywające. Nędzne plony w niektórych miejscach po polach, i zanieczyszczenie gruntów chwastami, kazały nam się domyslać, że w ich uprawie nie wiele tu starania dokładają. Lasów, najwięcej bukowych, jest tu bardzo wiele. W Zrębicach i Krasawej, wsiach nędźnie pobudowanych, słyszeliśmy użalających się mieszkańców na wielki brak wody, tak dla ludzi jako też i dla zwierząt. Jestto jedna z największych i najdotkliwszych plag. Robienie studzien byłoby tu bardzo kosztowne, bo wierciłby je wypadało w skale. Wioska Kołaczew jest to ustronie, które z przyczyny położenia swojego, nad pięknym strumieniem, tuż z pod skały obficie wypływającym i bogatym w pstragi, oraz w pośród skał sterczących i porośłych cienistemi bukami, jodłami i innemi drzewami i krzewami; ustronie to, mówię, do najrozkoszniejszych miejsc w kraju naszym policzyć można. Za Ludwinowem widzieliśmy bardzo piękny lasek modrzewiowy. Lasek ten na niewielkiej przestrzeni, w położeniu wzgórzystym ku północnej pochyłości, na gruncie gliniastym wilgotnawym, na skale wapiennej spoczywającym, powstał z obsiania sztucznego. W obecnym czasie liczy on lat 13. i zawiera bardzo piękne mo-

drzewy, już na 30 stóp wysokie. Wysiano tu nasienia modrzewiowego 23. funty. W dobrach Postaszewice, w powiecie olkuskim, gub. kieleckiej położonych, na gruntach gliniastych pszennych, zaprowadzony jest płodozmian z rotacją następującą:

1. Pszenica na świeżym nawozie.
2. Ziemniaki.
3. Jęczmień z koniczyną.
4. Koniczyna do jednokrotnego skoszenia.
5. Żyto.
6. Groch w połowicznym nawozie.
7. Żyto.
8. Owies.
9. Ugór.

Płodozmian ten zaprowadzony jest w folwarku i wsi Postaszewice, gdzie potrzeba wiele paszy. Drugi folwark i wieś Gorszków, do dóbr w mowie będących należący, ma grunta wzgórzyste, na skale wapienia jurajskiego spoczywające. Tu urządzono płodozmian z koleją płodów następującą:

1. Żyto nawożone.
2. Ziemniaki.
3. Jęczmień.
4. Groch.
5. Żyto w połowicznym nawozie.
6. Gryka.
7. Owies.
8. i 9. Ugór.

Co do nawożenia gruntów w dobrach, o których mowa, za zasadę przyjęto, ażeby często a słabiej gnoić, a to w celu uniknienia straty części nawozowych, czego się tu zwykle, z przyczyny splawiania ich z miejsc wzgórzystych, doświadcza. Średnio na morg wywożą tu fur parokonnych 50. Ponieważ grunta dóbr Postaszewice są dosyć wyniosłe, a tém samém zimne,

dla tego też w urządzeniu systematów gospodarowania pamiętano na to, aby jak tylko można, często nawozić. W tymto właśnie celu przyjęto, aby w Postaszewicach, oprócz nawożenia $\frac{1}{2}$ całej przestrzeni, jeszcze co 6ty rok połowę tej masy nawozu pod groch wywozić. W folwarku zaś Gorszkowie, co rok 5ty toż samo się skutecznia pod żyto. Oprócz zbóż powszechnie uprawianych, zaprowadzona tu jest uprawa żyta krzycy. Zboże to, jak z doświadczeń przekonano się, potrzebuje wczesnego siewu, gruntu bogatego w soki pożywne, uprawy zaś takiej samiej, jakiej żyto zwyczajne wymaga. Zboże to jest bardzo plenne, z jednej kopy bowiem liczą do 3 korey ziarna. Oranie gruntów wykonywa się za pomocą pługów; para wołów wyoruje zwykle przez dzień 200 pręt. kw. Orzą pospolicie w zagony 6cio-skirowe, co właśnie zapobiega się splawianiu części nawozowych zmiejsz wyższych. Na móg wysiewają oziminy korzec, jarzyny zaś $\frac{1}{2}$ korca, koniuczyny 4 garnce. Największy plon z gruntów tutejszych liczą ziarn 6. Włóścianie, pańszczyznę odrabiający, robią po 3 dni w tygodniu. Z tych jeden dzień odrabiają zamieszkanie, dwa dni za grunta posiadane, trzeci zaś dzień, zawsze wynadgradzany po gro. 15, odrabiają za pastwisko i zbieranie leżaniny i ściółki po lesie. Każdy z takich zagrodników posiada 14 morgów gruntu. Pańszczyzna tym sposobem wykonywana, nie jest wystarczającą do załatwienia wszystkich robót gospodarskich. Dla tego też najemnik do roku 3,000 złp. kosztuje. Jeden dzień najmu do żniwa płaci się najdrożej po złp. 1 gro. 6, najmniej złp. 1.; do kartofli najdrożej gro. 24., najmniej zaś gro. 18. Łąki

po większej części gruntowe, w lata wilgotne dają do 200 wozów parokrotnych siana. Do budowania używa się tu powszechnie kamieni łamanych ze skał kamienia jurajskiego. Na tym materiale budowlowym wcale tu niezbývá. Lasów bukowych, grabowych, dębowych i sosnowych nie brakuje. Owszem dobra Postaszewice, mają ich bardzo wiele, w dobrym nawet stanie utrzymywanych i dosyć zamożnych. Na drzewie jednak do budowli zdatnem, zbywa. Niedostatek wody i w tych stronach znacznie czuć się daje. W Postaszewicach poznałem sposób prowadzenia rachunków gospodarskich, i dla tego nie uważam za rzecz zbyteczną, obszerniejszą tu wzmiankę o tym przedmiocie uczynić. Wiadomo, że każdego, jakimkolwiek przemysłem trudniącego się, pierwszym jest obowiązkiem liczenie się nawet przed sobą samym z przychodów i wydatków, a to w tym celu, ażeby w każdym razie wiedzieć z pewnością o skutkach własnej pracy, starań i zabiegów. Ze gospodarstwo jest gałęzią przemysłowego zawodu, o tém dziś nikt niewątpi. Nie wszyscy jednak przemysłem tym trudniący się przekonani są o tém, że na dobrze, starannie, a nawet skrupulatnie prowadzonej rachunkowości, polega trafne oryentowanie się w gospodarowaniu, a tém samém pewność, z jaką osiągamy główny cel gospodarskiego przemysłu.

Właściciel dóbr Postaszewice, W. Paciorkowski, znając tę ważność rachunkowości gospodarskiej i sam jej prowadzeniem zajmując się, urządził ją w taki sposób, że może być bardzo dobrym wzorem szczególnie dla mniejszych gospodarzy. Rachunkowość ta jest prostą rejestraturą, w najdrobniej-

szych szczegółach prowadzoną. Rozdzieloną ona jest na kilka oddzielnych ksiąg, z których pierwsza obejmuje: Rachunki szczegółowe, ze stosownemi rubrykami przychodu i rozchodu wszelkiego rodzaju zboża w snopie i ziarnie, oraz siana, słomy, ziemiaków; tu się także prowadzi rachunek nawozu. (1) Księga druga przeznaczona jest na prowadzenie rachunków, z przychodu i wydatków pieniędzy. Jak przychód, tak i rozchód, prowadzą się kategorycznie. W kategorniku przychodu widziałem następujące tytuły: Ze sprzedaży zboża, ze sprzedaży gorzałki hurtem, z wyszynku wódki, ze sprzedaży wełny, ze sprzedaży owiec, ze sprzedaży koni, ze sprzedaży bydła, ze sprzedaży trzody chlewnej, z lasu, z wapna, z pożyczonych i ze spłaconych długów. KategorNIK rozchodu prowadzi się w najdrobniejszych szczegółach i ma następujące tytuły: Na spłacenie długów i kapitałów, na procenta od kapitałów, na podatki i wydatki w interesach majątkowych. Dalej są tytuły: Na najemnika, na potrzeby gruntowe, na żelazo, na smołę, na młyn, na proch, na śrót, na kupno zboża, nasion i flanców, na kupno kartofli, na inwentarz, na porządki domowe, na zasługi ludziom służącym, na siano, na słomę, na porządki gospodarskie. Następnie oznaczone są tytuły, co się wydaje na mularza, stolarza, strycharza, kamieniarza, cieślę, tracza, gąciarza, kowala, ślósarza, bedna-

(1) Wiadomo, że w gospodarstwach, które co do najdrobniejszego szczegółu pod system wyrozumowany podciągnięto, nawet wydatek nawozu rachunkiem jest objęty. Przedmiotem takowego rachunku jest dokładne oznaczenie, na które pole, w jakiej ilości i pod jaką roślinę nawożono.

rza, stelmacha, garbarza, rymarza, kolarza, powroźnika, kominiarza. W końcu zapisują się wydatki na expensa podróżne, na aptekę, doktora, na spiżarnię, (korzenie, cukier, kawa, herbata, cytryny, bursztyn, stanowią jeden tytuł; toż samo, mydło, świece i farbka); dalej zapisuje się, co się wydaje na potrzeby kancelaryi, na pocztę, książki, pisma peryodyczne i na intrologatora. Nareszcie jest tytuł do zapisywania wydatków, osobny na potrzeby właściciela, osobny na potrzeby jego żony, i osobne tytuły na potrzeby każdego po szczególne dziecko. Naostatek są jeszcze tytuły osobne do zapisywania wydatków na darowizny, na ubogich i na rozpozyczenie różnym osobom. Tak w kategorniku przychodów, jak równie i rozchodu, są rubryki następujące: Dzień, miesiąc, wyszczególnienie; nareszcie osobne rubryki na złote i grosze. Na końcu tej księgi jest miejsce do robienia rocznego bilansu dochodów i wydatków. Bilans dochodów i wydatków składa się z rubryk następujących: 1., Nr. porządkowy, 2., wyszczególnienie kategorii, 3., złote i 4., grosze. Oprócz rachunków gospodarskich, czyli produkcyjnych, oraz pieniężnych, prowadzą się jeszcze następujące:

1. Książka do zapisywania długów gromadzkich, w której prowadzi się rachunek każdego z osobna włościanina, gdy co bierze na kredyt na jakiś zasilek, albo też na zastąpienie podatku. Z końcem każdego kwartału, robi się z każdym porachunek w tej mierze.

2. Tabella pańszczyzniana, wykazująca robociznę każdego włościanina w każdym dniu. Osobno także prowadzą się rachunki leśne.

Może kto zarzuci, że prowadzenie

rachunków pieniężnych, sposobem wyżej opisanym, jest za nadto drobiazgowy, a tćm samćm mało potrzebny. Co do mnie, ośmielać się mnićmać, że właśńie takie liczenie się przed sobą samym, szczególnie dla gospodarza, okaże wypadki pewniejsze, aniżeli takie, zktćrego właściciel wiedzieć tylko może, ile bierze z gospodarstwa, ale nie wie, gdzie i na co wydaje. Zresztą, kto pojął, jak dalece gospodarz wchodzi w zakres zawodu kupca, ten prowadzeniu rachunków pieniężnych, w najdrobniejszych nawet szczegółach, sprzeciwiać się nie będzie.

Właściciel Postaszewic wystawił nam przykład, nie często trafić się mogący, że obok czynnego zajmowania się gospodarstwem, że obok osobistego prowadzenia tak drobiazgowych, a w skutkach korzystnych rachunków, ma jeszcze dosyć chwil wolnych do oddawania się takim zatrudnieniom, które zwyczajnie powierzają się w gospodarstwie komu innemu, lub są udziałem ludzi osobnego powołania. Widzieliśmy w Postaszewicach plany budownicze, starannie wypracowane ręką samego dóbr właściciela, który prócz tego zajmuje się naukami i umiejętnościami, niezawsze wprawdzie mającemi bezpośredni związek z powołaniem gospodarza, ale zawsze przynoszącemi zaszczyt człowiekowi.

Opuściwszy dobra Postaszewice, postępowaliśmy po gruntach rozmaitej natury, najwięcej jednak gliniastych w położeniu wzgórzystćm, bogatych w łąki i lasy bukowe, dosyć zamożne w drzewo nawet budowlowe. Omijając wsie Gorzków, Bystrzanowice, Lejoty błotne, Staromieście, w miasteczku Lelów na nocleg stanęliśmy. Za Lelowem, w stronie ku

Szczekocinom, widzieć można na polach mnóstwo kredy marglistćj, która do plęności zbóż i urodzajności gruntów, wiele się ma w tutejszych okolicach przykładać.

Do miasteczka Szczekociny zdążaliśmy po gruntach rozmaitych, nawet i na piaszczyste natrafiając. Przenocowawszy w tćm miasteczku, ruszyliśmy dalej, i przeszedłszy przez wsie Dąbrowice, Małoszyce, Łany wielkie, Łany małe, Zabrodzie, przez miasteczko starożytne Żarnowiec, pamiętne więzieniem krćłowy Adelajdy, żony Kazimierza Wielkiego; dalej mijając wioski Toczyce, Szarkówkę, Witowice, zatrzymaliśmy się dopiero w Żezuszn, wsi blisko miasta Miechowa położonćj. W tych okolicach grunta są po większćj części gliniaste, pszenne, zwykle na skałach spoczywające. Widzieliśmy tu rozległe łąny pięknej pszenicy. Lasów w tćj stronie już nie tyle. Wioski, chociaż nędznie pobudowane, jednakże mieszkania Włościan sadkami poprzegradzane, nadawały im postać przyjemną. Uprawiają w tych stronach najwięcej pszenicy koloru białego; doświadczenia bowiem przekonały, że chociaż pszenica biała wymaga wczesnego zbioru i siewu, jednakże ma ono ziarno cićższe, piękniejsze, a co najgłćwniejsza, że lepiej płaci, bo o 3 do 4 złp. na korcu więcej od pszenicy czerwonego koloru. Drogi w tych okolicach są w najgorszym stanie, czego przyczyną jest wzgórzystość położeń, skutkiem czego mierce nawet deszcze robią na drogach rowy i doły, oraz wypłćkują kamienie.

(Dalszy ciąg nastąpi.)

